

Lieferbare Ausführungen:

NOVA 5//1A



- mit rückstellbarem Teilzähler für Kostenanalysen
- immer mit EU-gültiger MID-Beglaubigung
- universell RS485- oder Ethernet-Modulen erweiterbar durch serienmäßige Infrarotschnittstelle
- zur Messung von Wirk- und Blindenergie in beide Energierichtungen (Lieferung und Bezug)
- mit einstellbarem Wandlerverhältnis (unbegrenzt häufig änderbar)
- Installationstest mit Fehlererkennung
- Zweitarif-Zähler HT/NT mit Tarifausschalteneingang
- Plombierbare Klemmenabdeckung
- Made in EU, mit EU-weit gültiger MID-Beglaubigung

Technische Daten

Typ:	4-Leiter
Spannung:	3 x 230 / 400 V
Strom:	5//1 A, einstellbar für 5A-Netze oder 1A-Netze
	Grenzstrom: 6A – Anlaufstrom/Startstrom: 2mA
	min. 1 und max. 10000
Wandlerfaktor einstellbar:	Ja, start- und rückstellbar
Teilzähler:	50 Hz
Frequenz:	LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Anzeige:	8-stellig, (5+3) digitale LCD-Anzeige
Zählwerk:	Klasse B gemäß EN 50470-3
Genauigkeit Wirkenergie:	Klasse 2 gemäß EN 62053-23
Genauigkeit Blindenergie:	Messeingänge IW&V 1,5...6 mm ²
Anschlussquerschnitte:	0,14...2,5 mm ²
Anschlussquerschnitte S0/Tarifausgänge:	-25°C... +55°C
Arbeitstemperaturbereich:	-25°C... +75°C
Lagertemperaturbereich:	max. 80%, nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit:	Integrationskonstante = 10000 Imp. / kWh
Messtechnische Prüf-LED	je nach eingestelltem Wandlerfaktor zwischen
S0-Impulse:	0,1 und 1000 Imp./kWh & Imp./kvarh & Imp./kVAh
Impulsdauer:	50 +2 ms ON time min. 30 +2 ms OFF time
Schutzklasse Gehäuse:	IP 51 (für die Installation in einem Schaltschrank mit
	mindestens IP51 Schutz oder höher)
Schutzklasse Anschluss:	IP 20
Abmessungen (B x H x T)	(4 TE) 72 x 90 x 64 mm

Technische Änderungen vorbehalten!

